	Ir	de	x c	of C	Clair	ms					A	plic	atic	on/C	Conti	rol N	lo.			App Rec	olic: exar	ant( min	(s)/l atio	Pate on	ent	unde
											09	/489	9.69	96						TSI	UJI	ΙEΊ	ГΑ	L.		
								1				ami								Art						
118811		-				18118	81111181	·········			Th	anh	nga	<u> B</u>	. Tru	iong	<u> </u>			213	35				L	
		_		$\overline{}$		П	(	Throu	ıgh n	ume	ral)				F	14					Δ					
	1	Rej	ject	ea				C	ancel	led			N	IN	on-E	lect	ea		A		App	oeal	l 			
	=	ΑII	owe	ed		+		Re	estric	ted			ı	In	terfe	eren	се		0	C	)bje	cte	d			
						Ш	-		_								J		LL					لـــا		
Claim				Date	:			Cli	aim			Dat	е			] [	Cla	aim			. (	Date				]
- m	۵							_	<del> </del>	-	1				-		_	a		İ						
Final Original	2/13/06						÷	Final	Original				ł		1		Final	Original								1
E E	2						l	۳ ا	ō	-					İ		-	ō				1				1
		$\pm$	╁	++	$\dashv$	+	$\vdash$	<u> </u>	51	-	+		$\vdash$	$\vdash$	+	┨╏	$\dashv$	101	$\vdash$	+	+-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	┨
2		王	+	+-+	$\dashv$	+-	Н		52	+	╅┪	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	1 1		102		+	+	Ħ	-+	+	╅	1
1 3	Ξ	$\neg$	$\top$	1 1	_		П		53							1 [		103		1						1
2 4	=	$\Box$							54		$\Box$				_	] [		104	$\Box$		ļ		$\perp$		$\perp$	
3 5	=	$\perp$	$\perp$				Ш	<u> </u>	55		11			Ш	_	<b>↓                                    </b>		105	$\vdash$		↓_	Ш	4	_	4_	4
4 6	=				_	+-			56	_	+	+	-			-l		106		+	╄	-	+	+	+	4
7		#	+	1-1		+	Н		57 58	-	+		$\vdash$	$\vdash$		┨┞	$\dashv$	107 108	$\vdash$	+	╀	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	-
5 8	=	+	+-	+		+	H		58	-+	+	+	╁	$\vdash \vdash$	$\dashv$	┨╏		108	<del>     </del>	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	1
10		7	+	+	+	+	$\vdash$	-	60	+	╅┵	-	+	H	$\dashv$	┨		110	$\vdash$	+	+	$\forall$	$\dashv$	+	+-	1
11		_  -	+-	+	$\dashv$	+-	H		61	<u> </u>	+	_	T	$\vdash$		┥		111		+	1	П	十	+	$\top$	1
12			╅	+		+	$\vdash$		62	$\vdash$	1-1	$\top$	t	H	$\dashv$	1		112		$\top$	1	$\Box$	_	_		1
6 13	=	_	+	+		$\top$	Н		63		11	$\top$	T	$\Box$		1		113		1	1-	П	$\neg$	$\neg$	十	1
7 14	=	$\top$	十	1-1	-	1	$\vdash$		64		11	$\top$	T		$\neg$	7		114				П			$oxed{oxed}$	]
8 15	=	$\top$	$\top$	1-1	$\neg$	1	$\Box$		65							] [		115								
9 16	=	$\top$				$\mathbf{I}$			66						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	] [		116				П	$\Box$		Į.	1
10 17	=								67							] [		117		$\perp$	1_	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	4
11 18	=		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	$\bot$				68				_	Ш		┧┞		118	$\sqcup$	$\perp$	1_	$\sqcup$	_	$\perp$	_	4
12 19	-		_	$\sqcup$	_	$\perp$	Ш		69	$\sqcup \bot$	$\bot$	_	1	Ш	_ _	4		119		$\perp$	↓_	$\sqcup$	_	$\perp$	┿.	4
13 20	=			$\perp \perp$	_ _	_	Ш		70	-			-	$\vdash$	$\dashv$	┦ ├		120 121	$\vdash$	+	$\perp$	<del>  </del>	$\dashv$	+	+	4
14 21	=		- 1	1 1		1	1 1	ı	71		1 1		1	1 I	- 1	1 1		121	1	- 1	1	1		ı	- 1	1

4     6     a     b     557     b     106     107     b     108     b     109     b     109     b     109     b     109     b     110     b     111
58   =   108   109    109
100   110   110   110   111   111   112   111   112   111   111   112   111   113   114   114   115   115   115   116   116   116   117   117   118   118   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   110   110   110   111
Solution   Solution
19
111
12
6 13 =
7   14   =   64   114   115   115   115   115   115   116   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   11119   11119   11119 <t< td=""></t<>
8   15   =  </td
9 16 =   10 17 =   11 18 =   117 =   111 18 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   118 =   119 =   119 =   119 =   119 =   119 =   119 =   119 =   119 =   110 =
10     17     =
11   18   =
12 19 =  <
13   20   =   70   120   121   121   121   121   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   126   126   127   127   127   127   127   128   129   129   130   130   130   130   131   130   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   139   139   140
14   21   =   71   121   122   122   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   139   139   140
15   23   =   122   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   126   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   140 </td
15   23   =   123   124     25   74   124   124   125     26   77   76   126   127   128     29   79   129   129   129   129   130   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   137   137   138   138   138   139   139   139   139   140
24   74   124   125     25   75   125   126     27   77   127   127     28   79   128   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   138   139     39   89   139   139     40   90   140   140
25     75     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     139     139     139     139     140
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140
27   38   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140
31   81   131   132     32   83   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90
36 86   37 87   38 88   39 89   40 136   137 137   138 138   139 139   140 140
37 87   38 88   39 138   40 90
38 88   39 138   40 90
39
40 90 140 140
42 92 142 142
43 93 143
44 94 144 144
45 95 145
46 96 146 146
47 97 147 147
48 98 148 148